

## **El Indecopi reconoció a 28 investigadoras peruanas que triunfaron en la Exhibición Internacional de Inventos de Mujeres de Corea del Sur 'KIWIE 2020'**

- ✓ Creaciones para reducir la contaminación ambiental, para el cuidado de la salud, la biodiversidad o la agroindustria, recibieron medallas de oro, plata y bronce.
- ✓ Lapicero con cubierta de pacay para evitar el uso del plástico, obtuvo el segundo lugar a nivel general entre los más de 240 inventos presentados.
- ✓ El Presidente de la República, la Ministra de la Mujer y Poblaciones Vulnerables y la presidenta del Indecopi participaron de la ceremonia virtual de reconocimiento.

Por primera vez en la historia, una numerosa delegación de investigadoras peruanas cuyos inventos obtuvieron cinco medallas de oro, ocho de plata, cuatro de bronce y dos premios especiales en la décimo tercera Exhibición Internacional de Inventos de Mujeres de Corea del Sur 'KIWIE 2020', fueron reconocidas por el Indecopi en una ceremonia especial en la que participaron el presidente de la República, Francisco Sagasti; la ministra de la Mujer y Poblaciones Vulnerables, Silvia Loli, y la presidenta del Consejo Directivo del Indecopi, Hania Pérez de Cuéllar.

Las 28 inventoras que trabajaron en equipos de mujeres, equipos mixtos, o de manera independiente, presentaron 18 inventos relacionados con la salud, cuidado y remediación del medioambiente y de la biodiversidad, construcción y arquitectura, así como creaciones relacionadas al aprovechamiento de los residuos de la agroindustria, entre otros. Las inventoras proceden de Lima, Áncash, Piura, Arequipa, Cajamarca y Amazonas y presentaron sus creaciones superando las limitaciones de la pandemia.

Durante la ceremonia virtual el presidente de la República reconoció el talento y la creatividad, de las inventoras, quienes dejaron en alto el nombre del Perú, resaltando además su capacidad para buscar soluciones ingeniosas a las necesidades que se presentan diariamente, aún más en el marco de la emergencia sanitaria.

En tanto, la ministra de la Mujer y Poblaciones Vulnerables, Silvia Loli Espinoza, señaló que “más allá de los premios que nuestras inventoras han recibido, celebramos la posibilidad de que la mujer peruana pueda participar con sus inventos en este tipo de concursos a nivel global, representando a muchas otras que no han podido lograr hacerlo pero que están realizando cotidianamente tareas y desarrollando ideas que solucionan problemas concretos”.

Además, expresó el apoyo de su despacho para que estos proyectos puedan incorporarse en distintas acciones que el Estado realiza a nivel nacional, “sabemos que muchos de sus inventos pueden generar desarrollo y sostenibilidad medioambiental en nuestro país”, dijo.

A su turno, la presidenta del Consejo Directivo del Indecopi, Hania Pérez de Cuéllar, resaltó que la institución continuará promoviendo la participación de más mujeres peruanas en la actividad inventiva y el aprovechamiento de las patentes, porque “las patentes otorgan a las mujeres inventoras derechos de exclusividad para explotar sus creaciones, aportando además al aumento del valor patrimonial personal y al empoderamiento de las mujeres”.

Destacó que en comparación con el 2010, las solicitudes nacionales de patentes tramitadas ante el Indecopi por una o más mujeres, aumentó considerablemente a 14% durante el 2020. Y en relación a los casos en que una mujer inventora ha integrado el equipo de desarrollo de un invento, la cifra, hasta el año pasado, se ubica en un 36%.

“Este crecimiento es sumamente importante, ya que demuestra que, por fin, después de siglos de invisibilidad e inclusive robos de patentes hacia las mujeres, las inventoras, científicas e innovadoras están recuperando su sitio en la historia del desarrollo del país y del mundo. Saber que cada vez más mujeres participan en el desarrollo científico, tecnológico y sostenible de mi país, me llena de orgullo como mujer, como peruana y ahora como presidenta del Indecopi”, agregó Pérez de Cuéllar.

### **Orgullo nacional**

Precisamente, entre los más de 240 inventos procedentes de países como Canadá, China, Alemania o del mismo Corea del Sur que participaron en la ‘KIWI 2020’, el invento nacional de un lapicero utilitario recubierto con cáscara de pacay (fruto que crece en los andes y en la costa del país) creado por Ruth Manzanares, Lucia Pejerrey y Jessica Porras (junto con el investigador José Paredes) obtuvo el segundo lugar general con el galardón especial *Semi Grand Prize*. Este invento evita el uso de plástico y además puede ser utilizado como abono. Cuenta con una solicitud de patente a nombre de la Universidad Privada del Norte.

“Es un orgullo alcanzar el logro más alto entre las representantes peruanas, y con ello mostrar al mundo la calidad de las invenciones desarrolladas por mujeres inventoras peruanas. A las niñas y jóvenes les decimos, prosigan, no teman equivocarse, participar en eventos internacionales con una invención es emocionante, pero dejar a tu país en alto es como dejar un peldaño con tu nombre para que todas sigamos creciendo”, enfatizó la ingeniera Ruth Manzanares.

En tanto, la inventora Mónica Abarca se hizo merecedora del premio especial otorgado por la Asociación de Promoción a la Inversión de Corea (KIPA) y de una medalla de oro, por su invento ‘Módulo intercambiable’, un equipo que se ensambla en drones para medir o controlar el grado de contaminación en el aire, producido por la actividad minera, petrolera u otra. La patente pertenece a la Pontificia Universidad Católica del Perú y al Grupo Kaira S.A.C.

El equipo integrado por Corazón Cano y Blanca Pérez también obtuvo una medalla de oro tras desarrollar un dispositivo que permite medir el movimiento de las articulaciones de la rodilla y tobillo para fines médicos, así como para monitorear el rendimiento deportivo. Asimismo, Ana Sánchez, Marlene Bustamante, Sarah Moll, Mariana Pendavis, Andrea Pittaluga y Jennifer Wong, inventoras de la primera prótesis parcial de mano en el Perú que mejora la experiencia de uso de un paciente en términos de comodidad y funcionamiento, obtuvieron este importante galardón.

De igual modo, los inventos “Heliodón con piezas desmontables” de Natalia Román y Katherine Gómez; y el “Lavamanos semiautónomo portátil” de la inventora Jenny Soria, también se hicieron merecedores de una medalla de oro, dejando en alto a nuestro país.

Conoce la relación completa de las ganadoras y sus inventos en el siguiente enlace: <https://drive.google.com/drive/folders/17Uvci1C8euEzAYrjg0TN8IAfsc-wAc2j>.

Revive la ceremonia de premiación ingresando al siguiente enlace: <https://bit.ly/3jjgtgZ>.

#### **Datos de interés**

- De los 18 inventos presentados, 8 inventos pertenecen a universidades de Lima y regiones, uno fue desarrollado por una empresa, otro corresponde a una alianza entre empresa y universidad y 8 a inventoras independientes de Lima, Áncash, Piura, Arequipa, Cajamarca y Amazonas. Cabe señalar que todos estos cuentan con una patente en trámite o ya concedida por el Indecopi.
- La 'KIWIE 2020' se realizó del 23 al 25 de octubre de 2020 en la ciudad de Goyang-si y contó con la participación de más de 240 inventos de mujeres provenientes de 17 países: Canadá, China, Croacia, Alemania, Indonesia, Corea del Sur, Irak, Kirguistán, Malasia, Perú, Polonia, Rumania, Tayikistán, Tailandia, Emiratos Árabes Unidos, Uzbekistán y Yemen.

**Lima, 04 de febrero de 2021**